Rec'd PCT/PTO 10 JAN 2005

特許協力条約に基づく国際出願

顧

書

出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。

国際出願番号	广 广 記入欄	, (
	(DCT)	
国際出願日	30.5.03	
(受付印)	受領印	

出願人又は代理人の普類記号 P01-03062WO 第1欄 発明の名称 情報記録媒体及び情報記録装置 第Ⅱ欄 出願人 この欄に記載した者は、発明者でもある。 氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;あて名は郵便番号及び国名も記載) 電話番号: パイオニア株式会社 042-990-2644 ファクシミリ番号: PIONEER CORPORATION 042-990-2834 加入低信番号: 〒153-8654 日本国東京都目黒区目黒 1 丁目 4 番 1 号 出願人登錄番号: 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654 Japan 国籍 (国名): 日本国 **JAPAN** _{住所(国名):} 日本国 **JAPAN** この欄に記載した者は、次の すべての指定国 ✔ 米国を除くすべての指定国 米国のみ 追記梱に記載した指定国 指定国についての出願人である: 第Ⅲ欄 その他の出願人又は発明者 氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;あて名は郵便番号及び国名も記載) この欄に記載した者は 村松 英治 次に該当する: **MURAMATSU Eiji** 出願人のみである。 〒359-0047 日本国埼玉県所沢市花園 4 丁目 2 6 1 0 番地 出願人及び発明者である。 パイオニア株式会社 所沢工場内 発明者のみである。 (ここに*レ印を付したときは、* c/o Pioneer Corporation, Tokorozawa Works 以下に記入しないこと) 2610, Hanazono 4-chome, Tokorozawa-shi, Saitama 359-0047 Japan 出願人受録番号: 国籍 (国名): 日本国 JAPAN 住所 (国名): 日本国 JAPAN この欄に記載した者は、次の すべての指定国 米国を除くすべての指定国 米国のみ 追記欄に記載した指定国 指定国についての出願人である: その他の出願人又は発明者が統葉に記載されている。 第IV欄 代理人又は共通の代表者、通知のあて名 次に記載された者は、国際機関において出願人のために行動する: / 代理人 共通の代表者 氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記載;あて名は郵便番号及び国名も記載) 電話番号: 8383 弁理士 03-5443-8461 石川 泰男 **ISHIKAWA Yasuo** 10913 弁理士 今井 孝弘 **IMAI** Takahiro ファクシミリ番号: 03-5443-8450 〒105-0014 日本国東京都港区芝二丁目17番11号 パーク芝ビル4階 加入電信番号: Park Shiba Building 4F, 代理人登録番号: 17-11, Shiba 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0014 Japan 通知のためのあて名:代理人又は共通の代表者が選任されておらず、上配枠内に特に通知が送付されるあて名を配載している場合は、レ印を付す。

		2			2

第Ⅲ欄の続き その他の出願人又は発明者		
この競薬を使用しないとき	は、この用紙を顧書に含めないこと。	
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に配載:法人は公式の完全な名称を配 谷口 昭史 TANIGUCHI Shoji	この個に記載した者は 次に該当する: 出頭人のみである。	
〒359-0047 日本国埼玉県所沢市花園 4 丁目 2 パイオニア株式会社 所沢工場内 c/o Pioneer Corporation, Tokorozawa Works	✓ 出願人及び発明者である。 ✓ 発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、)	
2610, Hanazono 4-chome, Tokorozawa-shi, S	Saitama 359-0047 Japan	以下に記入しないこと)
		出願人登録番号:
国籍 (国名): 日本国 JAPAN	住所(国名): 日本国 JAPA	N
この欄に記載した者は、次の 指定国についての出願人である: ************************************	■を除くすべての指定国 🗸 米国のみ	追記欄に記載した指定国
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記 	靛;あて名は鄭便番号及び国名も記載) ・ ・	この欄に記載した者は 次に該当する: 出願人のみである。
		出願人及び発明者である。
		発明者のみである。 (ここに <i>レ印を付したときは、 以下に記入しな</i> いこと)
	·	出願人登録番号:
国籍(国名):	住所 (国名):	
この欄に配載した者は、次の 指定国についての出願人である: オペての指定国 米国	を除くすべての指定国 米国のみ	追記欄に記載した指定国
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に配載;法人は公式の完全な名称を配	被;あて名は郵便番号及び国名も記載)	この欄に記載した者は 次に該当する: 出願人のみである。 出願人及び発明者である。 発明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと) 出願人登録番号:
·		山积入立环世节:
国籍(国名):	住所 (国名):	
この欄に配載した者は、次の 指定国についての出願人である: すべての指定国 米国	を除くすべての指定国 米国のみ	追記欄に記載した指定国
氏名(名称)及びあて名:(姓・名の順に記載;法人は公式の完全な名称を記録	酸;あて名は郵便番号及び国名も記載)	この欄に配載した者は 次に該当する: 出願人のみである。 出願人及び発明者である。 従明者のみである。 (ここにレ印を付したときは、 以下に記入しないこと) 出願人登録番号:
国籍(国名):	住所 (国名):	<u> </u>
この欄に記載した者は、次の 指定国についての出願人である: すべての指定国 米国	を除くすべての指定国 米国のみ	追記棚に記載した指定国
その他の出願人又は発明者が他の統葉に記載されている。		

第Ⅴ欄	国の指定

(疎当する口にレ印を付すこと:少なくとも1つの口にレ印を付すこと)。

規則 4.9(a)の規定に基づき次の指定を行う。ほかの種類の保護又は取扱をいずれかの指定国(又は OAPI)で求める場合には追配御に配載する。 広域特許 凹AP ARIPO特許:GHガーナGhana, GMガンビアGambia, KEケニアKenya, LSレソトLesotho, MWマラウイ Malawi, M Z モザンビーク Mozambique, S Dスーダン Sudan, S Lシエラ・レオネ Sierra Leone, S ススワジランド Swaziland, T スタンザニア United Republic of Tanzania, U G ウガンダ Uganda, Z Mザンビア Zambia, 乙 W ジンパブエ Zimbabwe,及びハラレブロトコルと特許協力条約の締約国である他の国(他の種類の保護又は取り扱いを求める場合 には点線上に記載する)..... 凹EA ユーラシア特許:AMアルメニアArmenia,AZアゼルバイジャンAzerbaijan,BYベラルーシBelarus, K G キルギスタン Kyrgyzstan,K Z カザフスタン Kazakhstan,M D モルドヴァ Republic of Moldova,R U ロシア Russian Federation,T J タジキスタン Tajikistan,T Mトルクメニスタン Turkmenistan,及びユーラシア特許条約と特許協力条約の 締約国である他の国 ヨーロッパ特許: A Tオーストリア Austria, B EベルギーBelgium, B Gブルガリア Bulgaria, C H and L I **DEP** スイス及びリヒテンシュタイン Switzerland and Liechtenstein, C Yキプロス Cyprus, C Zチェコ Czech Republic,DEドイ ツ Germany, D Kデンマーク Denmark, E Eエストニア Estonia, E S スペイン Spain, F I フィンランド Finland, F R フランス France, G B 英国 United Kingdom, G R ギリシャ Greece, I E アイルランド Ireland, I T イタリア Italy, L U ルクセンブルグ Luxembourg, M Cモナコ Monaco, N L オランダ Netherlands, P T ポルトガル Portugal, S E スウェーデン Sweden, S I スロヴェニア Slovenia, S Kスロヴァキア Slovakia, T R トルコ Turkey, 及びヨーロッパ特許条約と特許協力条 約の締約国である他の国 図OA OAP I 特許: B F ブルキナ・ファソ Burkina Faso, B J ベナン Benin,C F 中央アフリカ Central African Republic, C G コンゴ Congo, C I コートジボアール Côte d'Ivoire, C Mカメルーン Cameroon, G A ガボン Gabon, G Nギニア Guinea, G Q赤道ギニア Equatorial Guinea,G Wギニア・ビサオ Guinea Bissau,M L マリ Mali,M R モーリタニア Mauritania,N E ニジェール Niger, S Nセネガル Senegal, T Dチャド Chad, T Gトーゴ Togo, 及びアフリカ知的所有権機構のメンバー国で あり特許協力条約の締約国である他の国(他の種類の保護又は取り扱いを求める場合には点線上に記載する)...... 国内特許(他の種類の保護又は取り扱いを求める場合には点線上に記載する) PIA F. アラブ首長国連邦 図G E グルジア Georgia..... ☑ N Zニュー・ジーランド New Zealand United Arab Emirates ② G Hガーナ Ghana 図AGアンティグア・バーブーダ 図GMガンビア Gambia ☑ ○ Mオマーン 0man Antigua and Barbuda 回HRクロアチア Croatia ☑ P Hフィリピン Philippines..... 図A Lアルバニア Albania 図H UハンガリーHungary..... ☑ P Lポーランド Poland..... 図AMアルメニアArmenia..... 図 I Dインドネシア Indonesia ☑ P Tポルトガル Portugal..... ☑ A Tオーストリア Austria..... ☑ I LイスラエルIsrael..... ☑ R Oルーマニア Romania ☑ A Uオーストラリア Australia.....☑ I NインドIndia.....☑ R Uロシア Russian Federation..... 図A Zアゼルバイジャン Azerbaijan ☑ S Cセイシェル Seychelles ☑ I Sアイスランド Iceland ☑ J P 日本 Japan..... ☑ S D スーダン Sudan ☑ B Aボスニア・ヘルツェゴヴィナ Bosnia ☑ K E ケニア Kenya 図SEスウェーデンSweden and Herzegovina..... 図KGキルギスタンKyrgyzstan..... 回 S G シンガポール Singapore 図 B Bバルバドス Barbados ☑ S Kスロヴァキア Slovakia..... ☑ K P 北朝鮮..... ☑ B Gブルガリア Bulgaria..... Democratic People's Republic of Korea 図 S L シエラ・レオネ Sierra Leone ☑ T J タジキスタン Tajikistan ☑ B R ブラジル Brazil..... ☑ K R韓国 Republic of Korea..... ☑ B Yベラルーシ Belarus ☑ T Mトルクメニスタン Turkmenistan 図 K Z カザフスタン Kazakhstan..... ☑ B Zベリーズ Belize..... ☑ L Cセント・ルシア Saint Lucia..... ☑ T Nテュニジア Tunisia ☑ C Aカナダ Canada L Kスリ・ランカ Sri Lanka ☑ T R トルコ Turkey..... 回 C Hand L I スイス及びリヒテンシュタイン ☑ L R リベリア Liberia ☑ T Tトリニダッド・トバゴ Switzerland and Liechtenstein ☑ L S レソト Lesotho..... Trinidad and Tobago 図 C N中国 China..... 図 L Tリトアニア Lithuania ☑ T Z タンザニア..... ☑ L Uルクセンブルグ Luxembourg 図 C Oコロンピア Colombia United Republic of Tanzania ☑ C R コスタリカ Costa Rica..... ☑ L Vラトヴィア Latvia ☑ U Aウクライナ Ukraine..... 〇 C Uキューハ Cuba...... ☑MAモロッコ Morocco..... ☑ U G ウガンダ Uganda..... ☑ C Z f = Czech Republic...... 図MDモルドヴァ Republic of Moldova ☑ U S 米国 United States of America ☑DEドイツGermany..... ☑ D Kデンマーク Denmark...... ☑MGマダガスカル Madagascar ☑ U Z ウズベキスタン Uzbekistan...... ☑ DMドミニカ Dominica MKマケドニア旧ユーゴスラヴィア ☑ V Cセント・ヴィンセント及びグレナ ☑ D Zアルジェリア Algeria..... 共和国 The former Yugoslav Republic of ディ・ン 諸 島 Saint Vincent and the 図 E Cエクアドル Equador..... Macedonia Grenadines ☑ E Eエストニア Estonia..... 図MNモンゴル Mongolia ☑ E SスペインSpain..... ☑MWマラウイ Malawi..... ☑ Y Uユーゴスラヴィア Yugoslavia...... ☑ F I フィンランド Finland..... ☑ M X メキシコ Mexico..... ☑ Z A南アフリカ共和国 South Africa 回GB英国 United Kingdom ☑M Z モザンビーク Mozambique 回G Dグレナダ Grenada ☑ N O ノルウェーNorway ☑ Z Mザンビア Zambia ☑ Z Wジンパブエ Zimbabwe..... 以下の口は、この様式の施行後に特許協力条約の締約国となった国を指定するためのものである。 ☑ NI ニカラグァ Nicaragua **—**...... **.... D.....** 指定の確認の宣言:出願人は、上記の指定に加えて、規則 4.9(b)の規定に基づき、特許協力条約の下で認められる他の全ての国の指定を行う。但し、追記欄にこの宣言か

指定の確認の宣音:出願人は、上記の指定に加えて、規則 4.9(b)の規定に基づき、特許協力条約の下で認められる他の全ての国の指定を行う。但し、追記欄にこの宣言から除く旨の表示をした国は、指定から除かれる。出願人は、これらの追加される指定が確認を条件としていること、並びに優先日から15月が経過する前にその確認がなされない指定は、この期間の経過時に、出願人によって取り下げられたものとみなされることを宣言する。(指定の確認は、指定を特定する通知の提出と指定手数料及び確認手数料の納付からなる。この確認は、優先日から15月以内に受理官庁へ提出しなければならない。)

		4			19
••	 	 	 	 	я

第VI欄 優先権主	摄					
以下の先の出願に基づい	く優先権を主張する:					
先の出顧日	先の出題番号	先の出願				
(日. 月. 年)		国内出願:パリ条約同盟国名又は WTO 加盟国名	広域出顧: * 広域官庁名	国際出顧:受理官庁名		
10.07.02	特願 2002-201620	日本国 Japan				
(2)						
(3)						
(4)						
(5)						
他の優先権の主	張(先の出願)が追記欄に	記載されている。	1			
上記の先の出願(ただし ことを、受理官庁(日本国	ン、 <i>本国際出願の受理官庁に対</i> (特許庁の長官)に対して請求す	して出願されたものに限る) のうち、以 ける	下のものについて、出顧書類の認	証謄本を作成し国際事務局へ送付する		
	優先権(1) 優先権((2)	先権(4) 医 優先権(5)	その他は追記欄参照		
	出願である場合には、当該先の出 (規則 4.10(b)(ii)):	出願を行った工業所有権の保護のための	パリ条約同盟国若しくは世界貿易			
第VII欄 国際調査相						
国際調査機関(記載。) ISA/.JP	ISA)の選択(2以上の国際調査機関が国際調査を	実施することが可能な場合、	いずれかを選択し二文字コードを		
先の調査結果の <i>出願日(日. 月</i>		B査の照会(先の調査が、国際語 出願番号	調査機関によって既に実施又に 国名(又は広域官)			
第四欄 申立て						
この出願は以下の申 立	こてを含む。(下記の該当)	する欄をチェックし、右にそれぞれ	の申立て数を記載)	申立て数		
第VⅢ欄(i)	発明者の特定に関	見する申立て	:			
第VII欄(ii)	出願し及び特許を 出願人の資格に関	と与えられる国際出願日 日する申立て	における :	 		
第VII欄(iii)	先の出願の優先権 出願人の資格に関	鰡を主張する国際出願日 引する申立て	における :			
第VII欄(iv)	発明者である旨の (米国を指定国と		:			
第VII欄(v)	不利にならない開 て	開示又は新規性喪失の例	外に関する申立 :			

様式PCT/RO/101 (第3用紙) (2002年7月版)

第区欄 照合欄 ; 出願の言語				
第 X 欄 照合欄;出願の言語 この国際出願は灰のものを含む。 (a) 紙形式での枚数 顕春 (申立てを含む) 5 枚 明細春 (配列表または配列表 に関連する表を除く) 13 枚 請求の範囲 2 枚 要約書 1 枚 図面 5 枚 小 計 26 枚 配列表に関連する表 枚 (いずれも、紙形式での出願の場合はその枚数 コンピュータ展み取り可能な形式の有無を問わない。 下記(C)参照) 合 計 26 枚 (b) コンピュータ読み取り可能な形式のみの (実施細則第 801 号(a)(i)) (i) 配列表 (ii) 配列表に関連する表 (C) コンピュータ読み取り可能な形式のみの (実施細則第 801 号(a)(ii)) (i) 配列表に関連する表 (C) コンピュータ読み取り可能な形式と同一の (実施細則第 801 号(a)(ii)) (i) 配列表 (iii) 配列表 (iiii) 配列表 (iiii) 配列表 (iiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiii	この国際出願には、以下にチェックしたものが添付されている。 1.	* 1		
(ii) 配列表に関連する表 媒体の種類 (パキン・ド・イン)、CD-ROM、CD-R、その他) と枚数 配列表 配列表に関連する表 (追加的写しは右欄9. (ii)または 10(ii)に配報)	10. コンピュータ読み取り可能な配列表に関連する表 (版体の傾応) 特徴・表示さる) 実施細則第 802 号もの 4 に基づき提出する国際調査のための写し (国際出願の一部を構成しない) (左側(b) (広) (左側(b) (広) (広) (広) (広) (正) (元) (元) (元) (元) (元) (元) (元) (元) (元) (元	:		
要約費とともに提示する図面: 第1図	本国際出願の言語: 日本語			
第X欄 出願人、代理人又は共通の代表 を人の氏名(名称)を記載し、その次に押印する。	表者の記名押印			
開口弁 凹心理 医精片 石川 泰男	引用用 (型) (工) (工) (工) (工) (工) (工) (工) (工) (工) (工			
	2. 図面			
1. 国際出願として提出された書類の実際の受理の日 受理官庁記入欄				
3. 国際出願として提出された眷類を補完する眷面又は図面であって その後期間内に受理されたものの実際の受理の日(訂正日) 不足図面がある				
4. 特許協力条約第11条 (2) に基づく必要な補完の期間内の受理の日				
5. 出願人により特定された 国際調査機関 I S A /	6. 調査手数料未払いにつき、国際調査機関に 調査用写しを送付していない。			
	一 国際事務局記入欄 ————————————————————————————————————			
記録原本の受理の日:				
巻寸PCT/PO/101 (基数田紙) (2002年1月時)				